

Energismart stad

WEBBINARIUM I FYRA FRISTÅENDE DELAR

www.energismartstad.se

Halvera energianvändningen i miljonprogrammet – så här gör du!



This project has received funding from the European Union's Seventh Framework Programme for research, technological development and demonstration under grant agreement no ENER/FP7/609127/READY

VISIONEN – halvering av energibehovet i miljonprogrammet



This project has received funding from the European Union's Seventh Framework Programme for research, technological development and demonstration under grant agreement no ENER/FP7/609127/READY



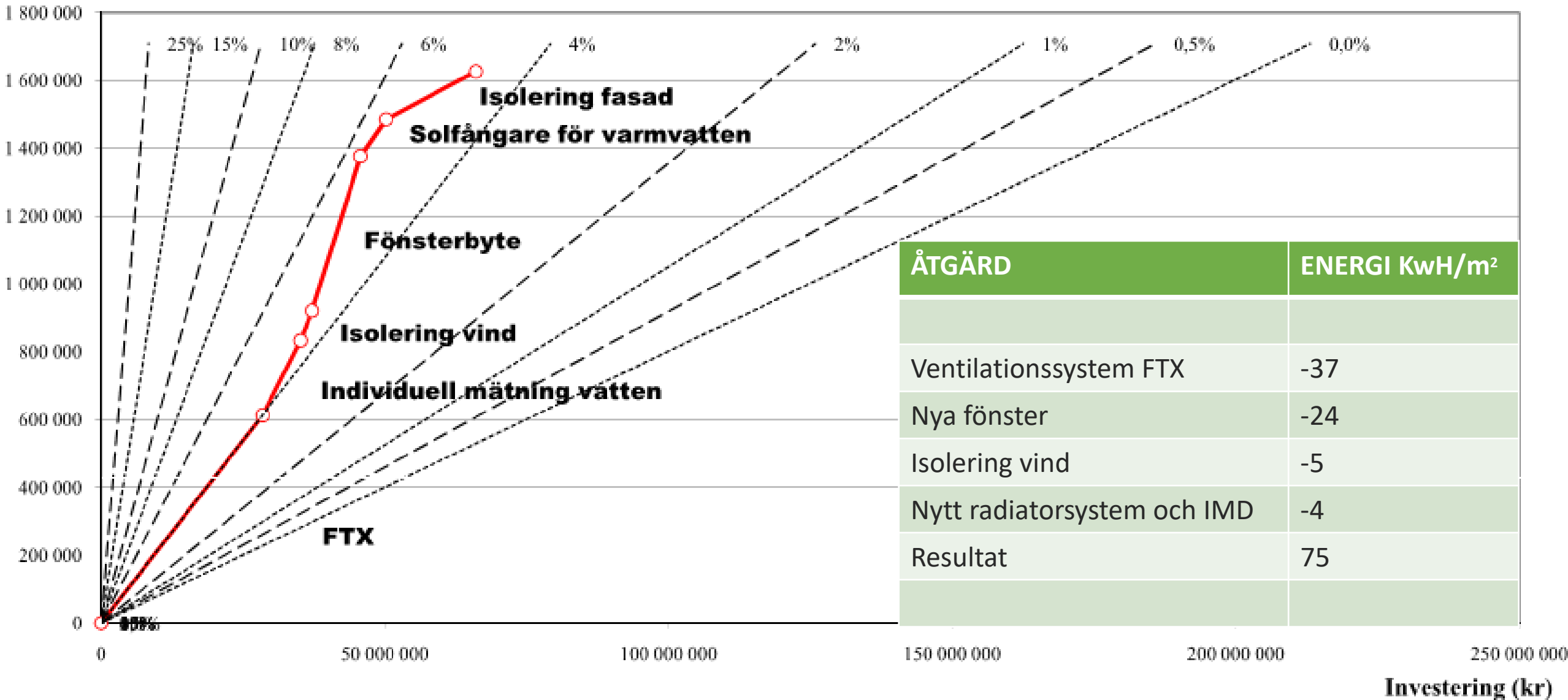
FÖRE RENOVERING



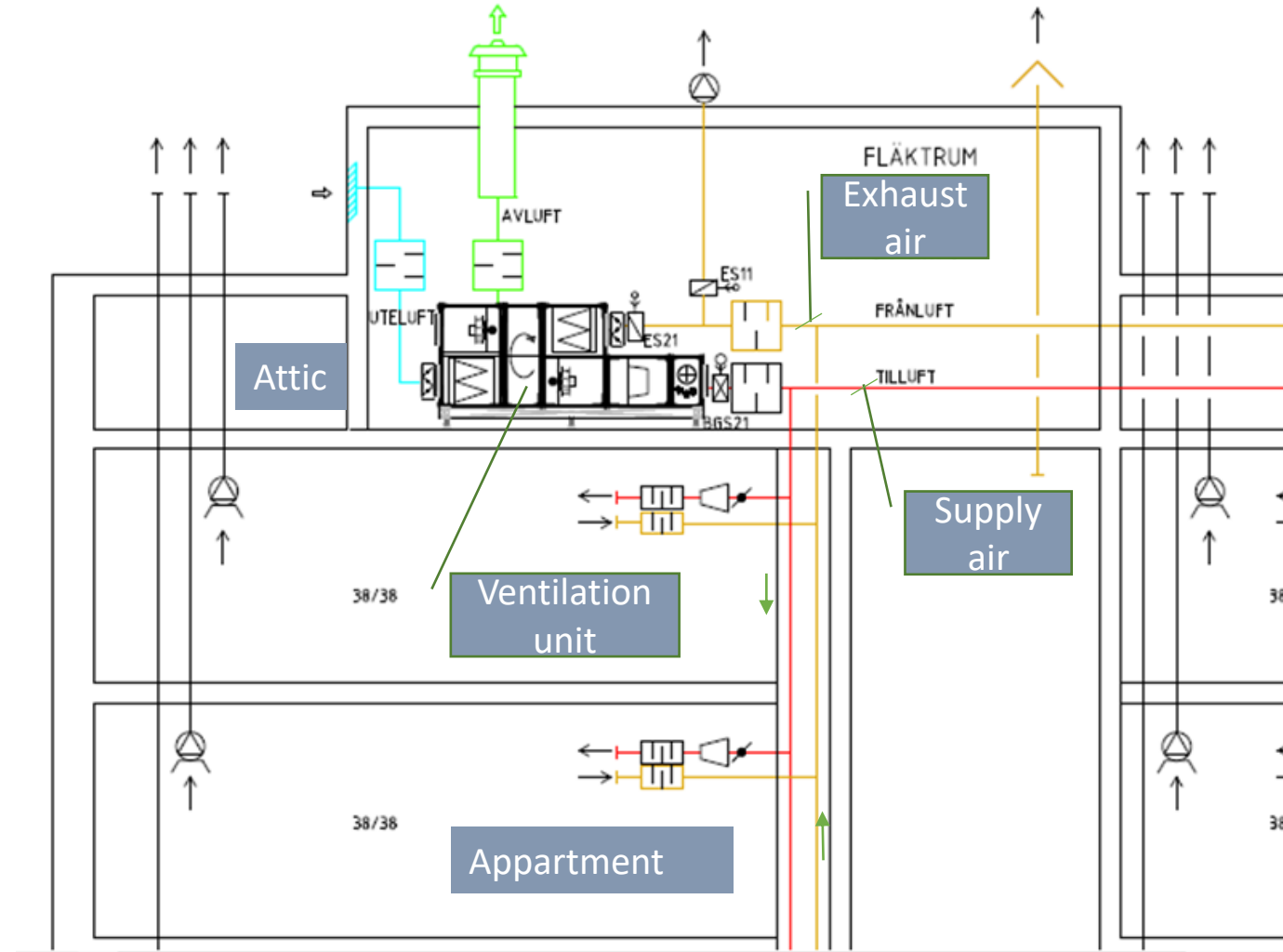
TOTALMETODEN

Beräknad kalkylränta för energibesparande åtgärder

Besparing (kr/år)



VENTILATION FTX



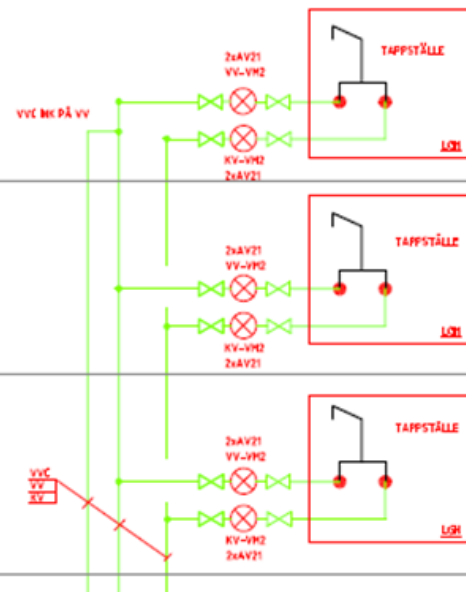
INDIVIDUELL MÄTNING

PLAN 4 (FLÄKTRUM)

PLAN 3

PLAN 2

PLAN 1





Vattenförbrukning

SE DIN VATTENFÖRBRUKNING

FÖRBRUKNING



250 l/mån

VATTENFÖRBRUKNING

Visa på startsidan



+4%

TREND

Visa på startsidan



250 l/mån

VARMVATTEN

Visa på startsidan



+/-0%

TREND

Visa på startsidan



250 l/mån

KALLVATTEN

Visa på startsidan



-4%

TREND

Visa på startsidan



TIDSLINJE

Maj 2020

■ Denna period
■ Föregående period

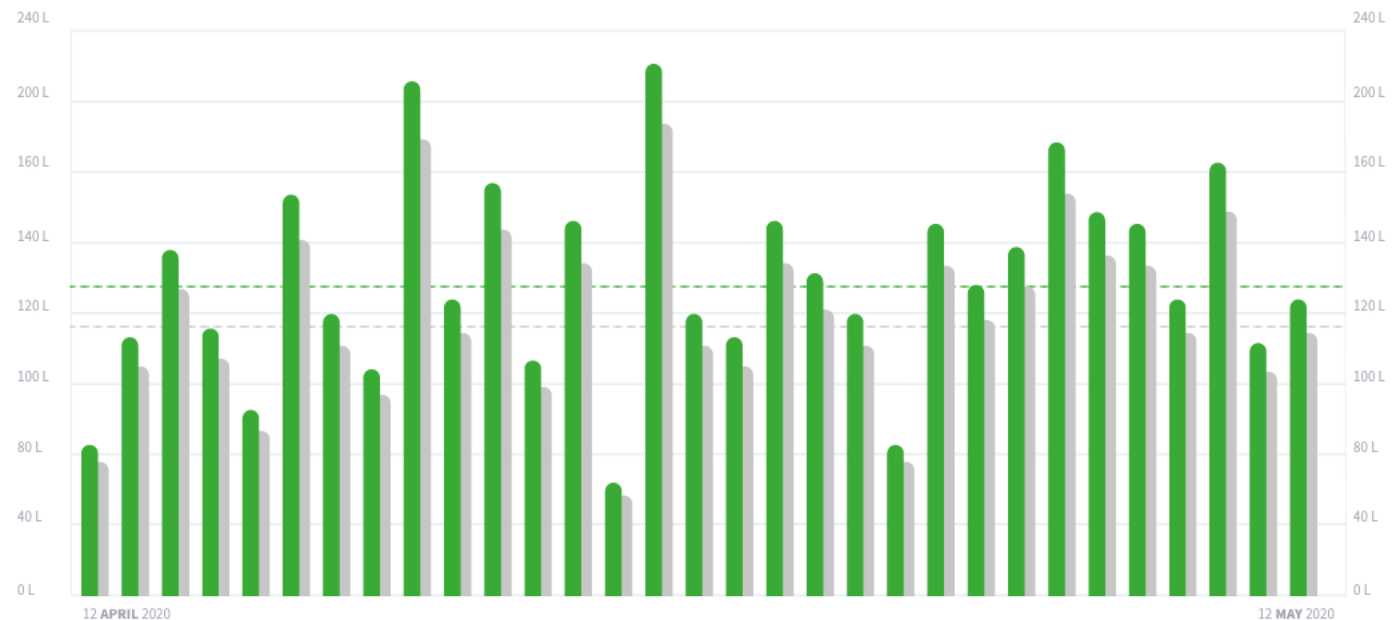
--- Median denna period
--- Median föregående period

Senaste 30 dagarna

År

Månad

Dag



Total

Varmvatten

Kallvatten

Månad

Vecka

Dag



Hemmet - status

SMART HEM



STATUS



22°C

INNETEMPERATUR

Visa på startsidan



4°C

UTETEMPERATUR

Visa på startsidan



LÅST

YTTERDÖRR

Visa på startsidan



28%

LUFTFUKTIGHET

Visa på startsidan



LÅSTA

FÖNSTER

Visa på startsidan



EJ LARM

RÖKDETEKTOR

Visa på startsidan



EJ LARM

LÄCKAGEVAKT - KÖK

Visa på startsidan



EJ LARM

LÄCKAGEVAKT - BADRUM

Visa på startsidan



ELEKTRICITET



63 kW

ELFÖRBRUKNING

Visa på startsidan



16 kW

BILLADDARE

Visa på startsidan



16 kW

LAMPOR

Visa på startsidan



1198 kWh

SOLENERGI - MÅNAD

Visa på startsidan



23 kW

KYL OCH FRYS

Visa på startsidan



STYRNING



YTTERDÖRR - LÅS



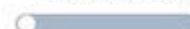
LAMPA 1 SOVRUM



KAFFEBRYGGARE



LAMPA 2 SOVRUM



TVÄTTMASKIN



LAMPA VARDAGSRUM



UGN



LAMPA HALL



LAMPA BAD



LAMPA UTE



After renovating

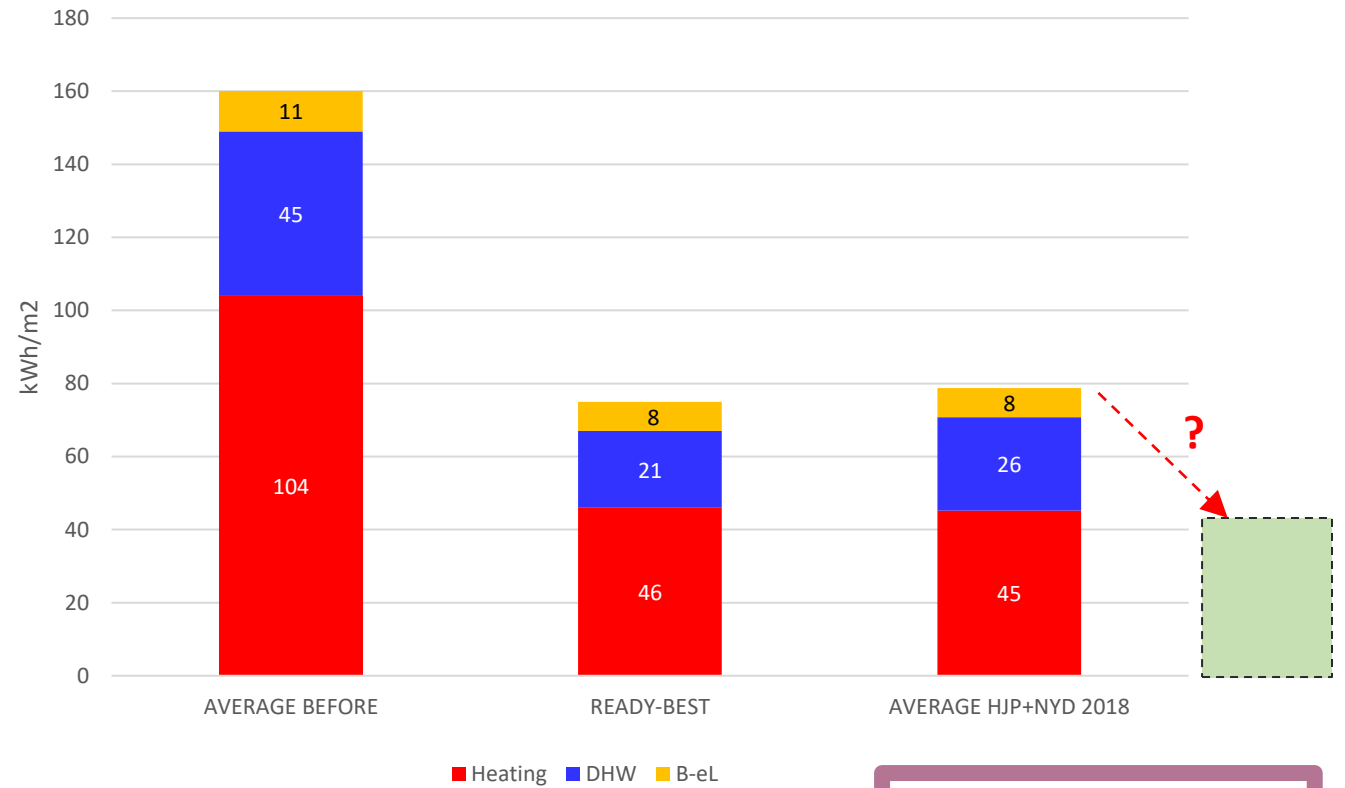


MÄTRESULTAT-slutanvändning

Kv Alabastern, VÄXJÖ - READY



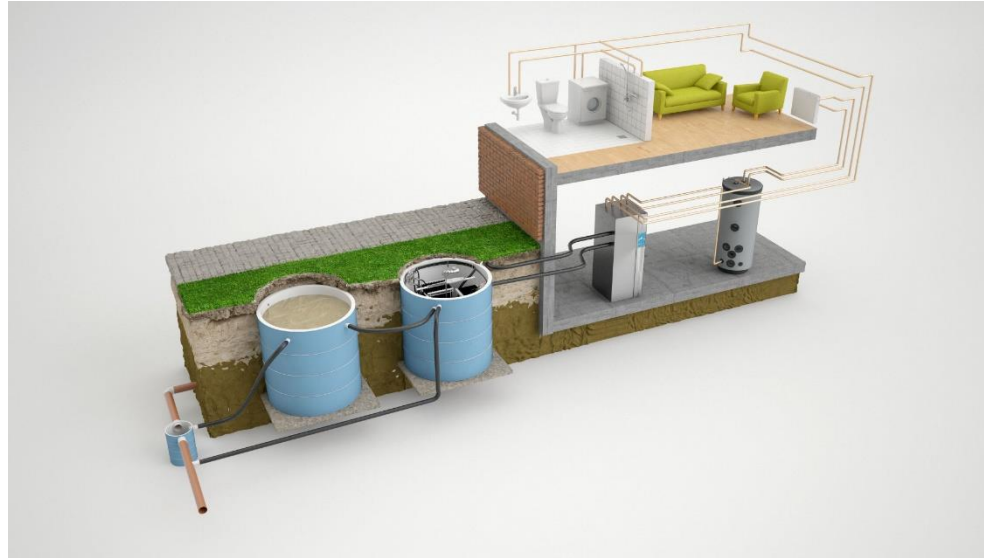
Result Alabastern
AVERAGE 2018-19



Primärenergital:
ca 64 kWh/m²

Special huset – med sikte på 41 kWh/m²

STANDARD
RENOVERING



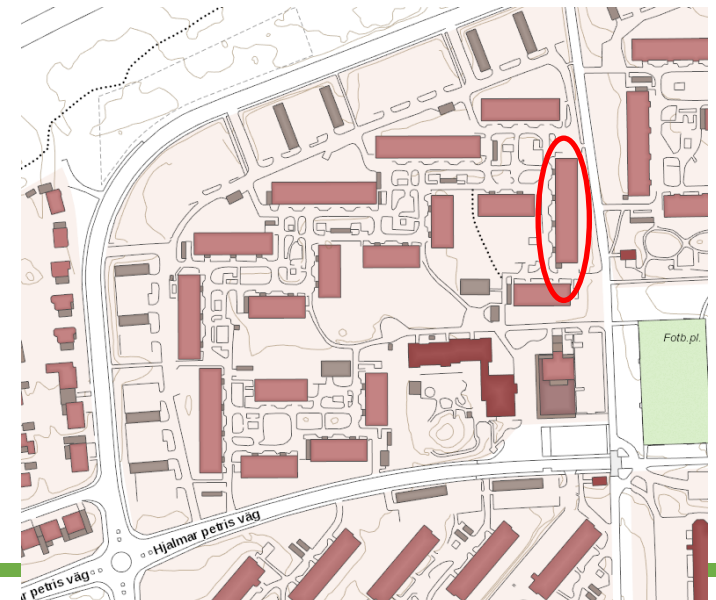
I drift sedan 12 feb 2020

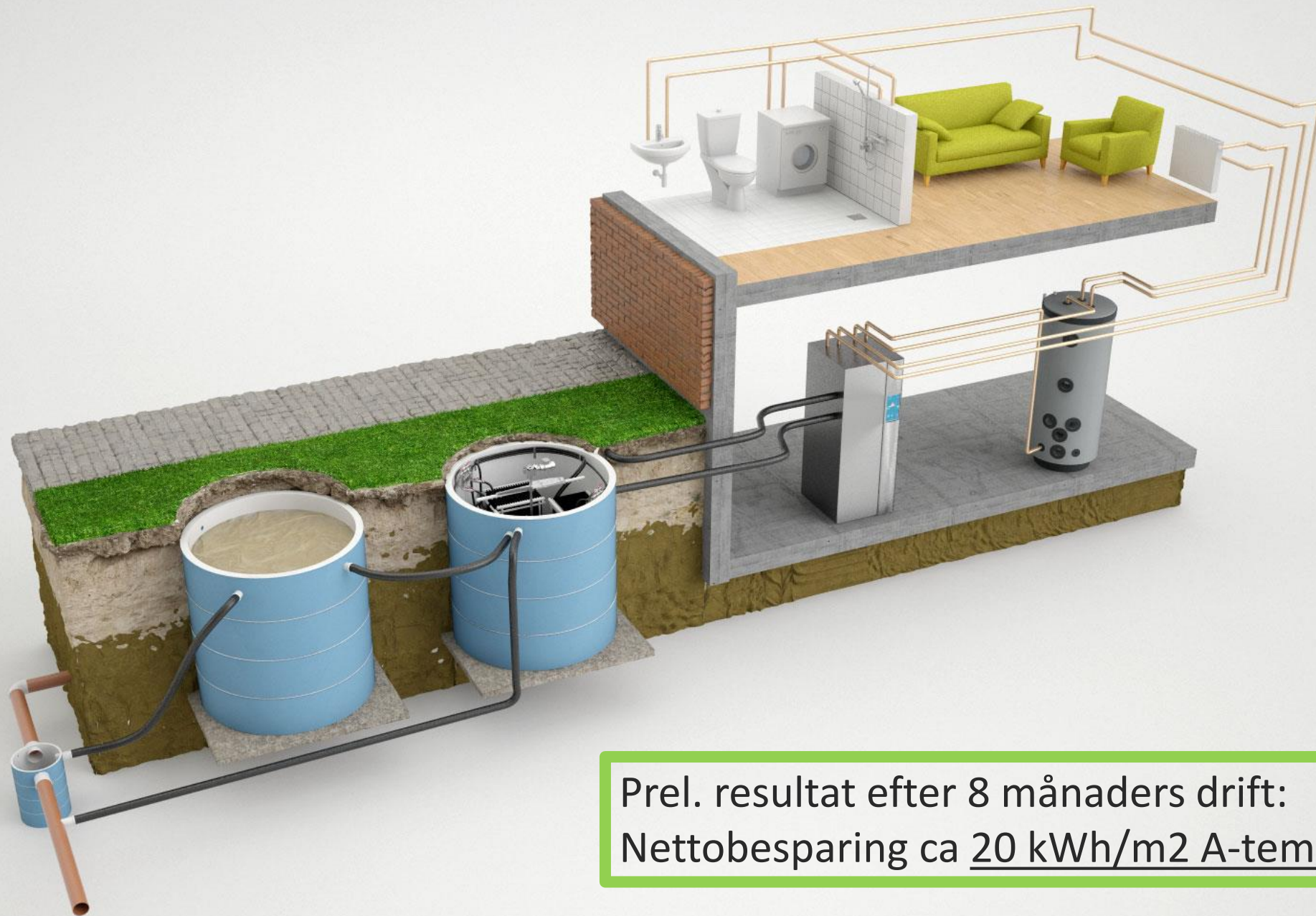


BRIKKS-Smarta hem

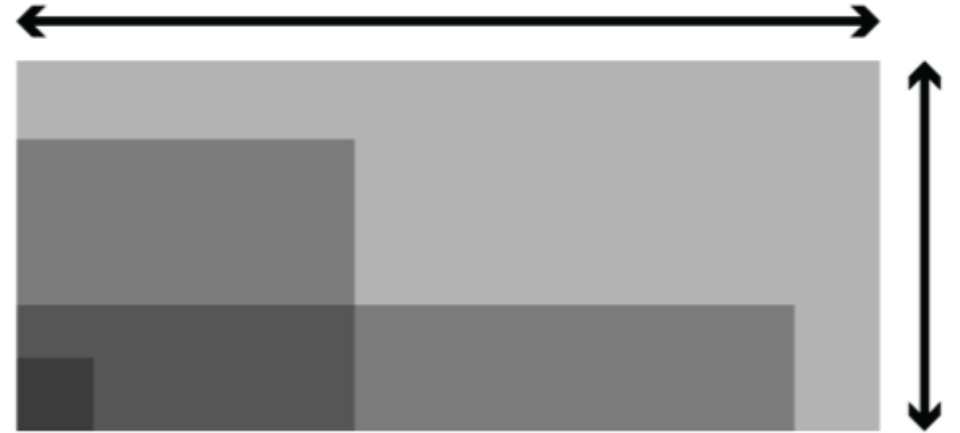


I drift sedan juli 2020

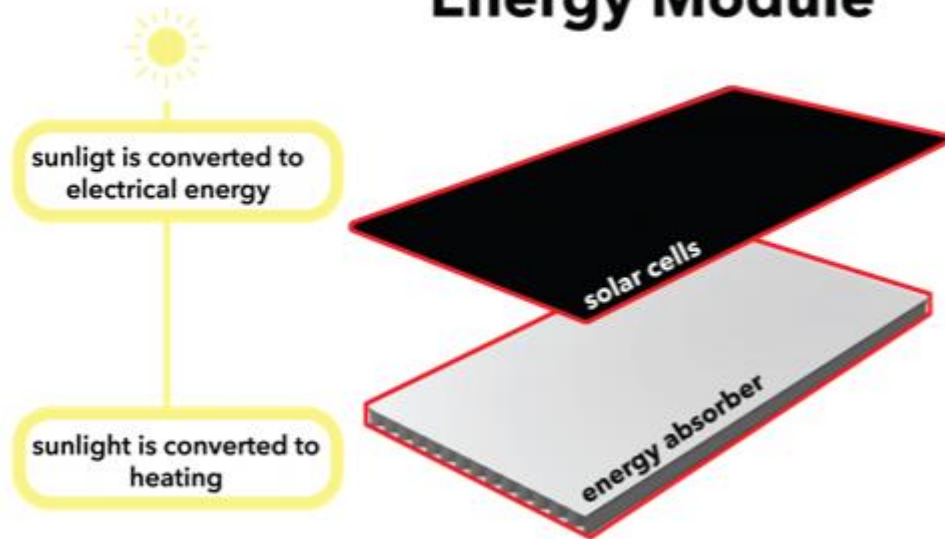




Prel. resultat efter 8 månaders drift:
Nettobesparing ca 20 kWh/m² A-temp,år



Energy Module



Utvärdering 2021

Tack för ordet!

Vill du veta mer om projektet?

www.energismartstad.se

www.smartcity-ready.eu



[@FP7_READY](https://twitter.com/FP7_READY)

Stefan Olsson, Energikontor sydost



This project has received funding from the European Union's Seventh Framework Programme for research, technological development and demonstration under grant agreement no ENER/FP7/609127/READY

